

MSI Graphics Card Quick User's Guide

Dragon Center Introduction

MSI Current Promotions

Installation Guide (NVIDIA)

Installation Guide (AMD)

Part No.: G52-XXXXX2BG

MSI Afterburner is the world's most recognized and widely used graphics card control utility. For more information please visit: <http://www.msi.com/page/afterburner>

MSI Afterburner is the world's most recognized and widely used graphics card control utility. For more information please visit: <http://www.msi.com/page/afterburner>

Package Contents

- Graphics card
- User Manual or Quick Guide (depends on the product)

System Requirements

- Microsoft Windows 7, Windows 10 or later, or Linux operating system (depends on the graphics card)
- At least 1.5 GB of available hard disk space

Auxiliary Tools

- Phillips head screwdriver: This can be used to remove the side panel. Remove any expansion bracket on the back of your case which may obstruct your graphics card.

Hardware Installation

- Remove the side panel of the computer case. Then open your computer case by removing the side panel. Remove any expansion bracket on the back of your case which may obstruct your graphics card.
- If you are replacing a graphics card, first make sure to turn off the graphics card bracket in case and carefully loosen the screws. Then unplug any power cables connected to the graphics card and carefully remove the card using the release clip in the PCI slot on the back.

Package Contents

- Graphics card
- User Manual or Quick Guide (depends on the product)

System Requirements

- Microsoft Windows 7, Windows 10 or later, or Linux operating system (depends on the graphics card)
- At least 1.5 GB of available hard disk space

Auxiliary Tools

- Phillips head screwdriver: This can be used to remove the side panel. Remove any expansion bracket on the back of your case which may obstruct your graphics card.

Hardware Installation

- Remove the side panel of the computer case. Then open your computer case by removing the side panel. Remove any expansion bracket on the back of your case which may obstruct your graphics card.
- If you are replacing a graphics card, first make sure to turn off the graphics card bracket in case and carefully loosen the screws. Then unplug any power cables connected to the graphics card and carefully remove the card using the release clip in the PCI slot on the back.

English

Package Contents

- Graphics card
- User Manual or Quick Guide (depends on the product)

System Requirements

- Microsoft Windows 7, Windows 10 or later, or Linux operating system (depends on the graphics card)
- At least 1.5 GB of available hard disk space

Auxiliary Tools

- Phillips head screwdriver: This can be used to remove the side panel. Remove any expansion bracket on the back of your case which may obstruct your graphics card.

English

Hardware Installation

- Remove the side panel of the computer case. Then open your computer case by removing the side panel. Remove any expansion bracket on the back of your case which may obstruct your graphics card.
- If you are replacing a graphics card, first make sure to turn off the graphics card bracket in case and carefully loosen the screws. Then unplug any power cables connected to the graphics card and carefully remove the card using the release clip in the PCI slot on the back.

English

Hardware Installation

- Remove the side panel of the computer case. Then open your computer case by removing the side panel. Remove any expansion bracket on the back of your case which may obstruct your graphics card.
- If you are replacing a graphics card, first make sure to turn off the graphics card bracket in case and carefully loosen the screws. Then unplug any power cables connected to the graphics card and carefully remove the card using the release clip in the PCI slot on the back.

English

Hardware Installation

- Remove the side panel of the computer case. Then open your computer case by removing the side panel. Remove any expansion bracket on the back of your case which may obstruct your graphics card.
- If you are replacing a graphics card, first make sure to turn off the graphics card bracket in case and carefully loosen the screws. Then unplug any power cables connected to the graphics card and carefully remove the card using the release clip in the PCI slot on the back.

Deutsch

Lieferumfang

1. Grafikkarte
2. Benutzerhandbuch (falls zutreffend)

Voraussetzungen für die Nutzung

1. Microsoft Windows 7, Windows 10 oder später, oder Linux-Betriebssystem (abhängig vom Produkt)
2. Mindestens 1,5 GB freier Speicherplatz auf der Festplatte

Hilfsmittel

1. Kreuzschlitzschraubendreher: Dieser wird für den Einbau der Grafikkarte benötigt. Entfernen Sie den Seitendeckel des Gehäuses, indem Sie die Schrauben mit dem Kreuzschlitzschraubendreher lösen.

Deutsch

Hardware-Installation

1. Entfernen Sie den Seitendeckel des Gehäuses. Öffnen Sie das Gehäuse, indem Sie die Schrauben mit dem Kreuzschlitzschraubendreher lösen.
2. Wenn Sie eine Grafikkarte austauschen, entfernen Sie zuerst die Grafikkarte, die Sie austauschen möchten. Entfernen Sie die Schrauben, die die Grafikkarte mit dem Gehäuse verbinden. Entfernen Sie die Grafikkarte vorsichtig aus dem Gehäuse.

Deutsch

Hardware-Installation

1. Entfernen Sie den Seitendeckel des Gehäuses. Öffnen Sie das Gehäuse, indem Sie die Schrauben mit dem Kreuzschlitzschraubendreher lösen.
2. Wenn Sie eine Grafikkarte austauschen, entfernen Sie zuerst die Grafikkarte, die Sie austauschen möchten. Entfernen Sie die Schrauben, die die Grafikkarte mit dem Gehäuse verbinden. Entfernen Sie die Grafikkarte vorsichtig aus dem Gehäuse.

Deutsch

Hardware-Installation

1. Entfernen Sie den Seitendeckel des Gehäuses. Öffnen Sie das Gehäuse, indem Sie die Schrauben mit dem Kreuzschlitzschraubendreher lösen.
2. Wenn Sie eine Grafikkarte austauschen, entfernen Sie zuerst die Grafikkarte, die Sie austauschen möchten. Entfernen Sie die Schrauben, die die Grafikkarte mit dem Gehäuse verbinden. Entfernen Sie die Grafikkarte vorsichtig aus dem Gehäuse.

Français

Contenu de l'emballage

1. Carte graphique
2. Manuel d'installation (selon le produit)

Préconditions d'usage

1. La carte ne couvre pas les défauts ou les dommages existants.
2. Le système d'exploitation doit être installé sur le disque dur.

Outils auxiliaires

1. Tournevis à pointe fine: Cet outil est utilisé pour retirer le panneau latéral du boîtier. Retirez toute bride d'expansion sur le dos de votre boîtier qui pourrait gêner l'installation de la carte graphique.

Français

Installation de la carte

1. Retirez le panneau latéral du boîtier. Retirez toute bride d'expansion sur le dos de votre boîtier qui pourrait gêner l'installation de la carte graphique.
2. Si vous remplacez une carte graphique, assurez-vous d'abord de retirer la carte existante. Débranchez les câbles d'alimentation de la carte existante.

Français

Installation de la carte

1. Retirez le panneau latéral du boîtier. Retirez toute bride d'expansion sur le dos de votre boîtier qui pourrait gêner l'installation de la carte graphique.
2. Si vous remplacez une carte graphique, assurez-vous d'abord de retirer la carte existante. Débranchez les câbles d'alimentation de la carte existante.

Français

Installation de la carte

1. Retirez le panneau latéral du boîtier. Retirez toute bride d'expansion sur le dos de votre boîtier qui pourrait gêner l'installation de la carte graphique.
2. Si vous remplacez une carte graphique, assurez-vous d'abord de retirer la carte existante. Débranchez les câbles d'alimentation de la carte existante.

Русский

Содержимое упаковки

1. Видеокарта
2. Руководство по установке (в зависимости от продукта)

Требования к использованию

1. Видеокарта не должна использоваться для устранения неполадок.
2. Операционная система должна быть установлена на жестком диске.

Вспомогательные инструменты

1. Крестовый отвертка: Этот инструмент используется для снятия боковой панели корпуса. Удалите все расширения с задней панели корпуса, которые могут помешать установке видеокарты.

Русский

Установка видеокарты

1. Удалите боковую панель корпуса. Удалите все расширения с задней панели корпуса, которые могут помешать установке видеокарты.
2. Если вы заменяете видеокарту, сначала удалите старую видеокарту. Отсоедините кабели питания от старой видеокарты.

Русский

Установка видеокарты

1. Удалите боковую панель корпуса. Удалите все расширения с задней панели корпуса, которые могут помешать установке видеокарты.
2. Если вы заменяете видеокарту, сначала удалите старую видеокарту. Отсоедините кабели питания от старой видеокарты.

Русский

Установка видеокарты

1. Удалите боковую панель корпуса. Удалите все расширения с задней панели корпуса, которые могут помешать установке видеокарты.
2. Если вы заменяете видеокарту, сначала удалите старую видеокарту. Отсоедините кабели питания от старой видеокарты.

Українська

Комплектація

1. Відеокарта
2. Інструкція з встановлення (залежить від продукту)

Вимоги до використання

1. Відеокарта не повинна використовуватися для усунювання неполадок.
2. Операційна система повинна бути встановлена на жорсткому диску.

Додаткові інструменти

1. Крестовий викрутка: Цей інструмент використовується для видалення бічної панелі корпусу. Видаліть усі розширення з задньої панелі корпусу, які можуть перешкодити встановленню відеокарти.

Українська

Встановлення програмного забезпечення

1. Якщо ви заміняєте відеокарту, спочатку видаліть стару відеокарту. Від'єднайте кабелі живлення від старої відеокарти.
2. Якщо ви встановлюєте нову відеокарту, встановіть операційну систему на жорсткому диску.

Українська

Встановлення програмного забезпечення

1. Якщо ви заміняєте відеокарту, спочатку видаліть стару відеокарту. Від'єднайте кабелі живлення від старої відеокарти.
2. Якщо ви встановлюєте нову відеокарту, встановіть операційну систему на жорсткому диску.

Українська

Встановлення програмного забезпечення

1. Якщо ви заміняєте відеокарту, спочатку видаліть стару відеокарту. Від'єднайте кабелі живлення від старої відеокарти.
2. Якщо ви встановлюєте нову відеокарту, встановіть операційну систему на жорсткому диску.

Polski

Zawartość opakowania

1. Karta graficzna
2. Instrukcja instalacji (zależnie od produktu)

Wymagania systemowe

1. Karta graficzna nie powinna być używana do rozwiązywania problemów.
2. System operacyjny musi być zainstalowany na dysku twardym.

Wspomagalne narzędzia

1. Wkrętak krzyżowy: Narzędzie to służy do wyłączenia bocznej płyty obudowy. Wydal wszystkie rozszerzenia z tyłu obudowy, które mogą przeszkadzać w montażu karty graficznej.

Polski

Instalacja sprzętu

1. Wyłącz boczny panel obudowy. Wydal wszystkie rozszerzenia z tyłu obudowy, które mogą przeszkadzać w montażu karty graficznej.
2. Jeśli zamieniasz kartę graficzną, najpierw wydal starą kartę. Odłącz wszystkie kable zasilające od starej karty graficznej.

Polski

Instalacja sprzętu

1. Wyłącz boczny panel obudowy. Wydal wszystkie rozszerzenia z tyłu obudowy, które mogą przeszkadzać w montażu karty graficznej.
2. Jeśli zamieniasz kartę graficzną, najpierw wydal starą kartę. Odłącz wszystkie kable zasilające od starej karty graficznej.

Polski

Instalacja sprzętu

1. Wyłącz boczny panel obudowy. Wydal wszystkie rozszerzenia z tyłu obudowy, które mogą przeszkadzać w montażu karty graficznej.
2. Jeśli zamieniasz kartę graficzną, najpierw wydal starą kartę. Odłącz wszystkie kable zasilające od starej karty graficznej.

Português

Conteúdo da embalagem

1. Placa gráfica
2. Manual de instalação (dependendo do produto)

Requisitos de utilização

1. A placa gráfica não deve ser usada para resolver problemas.
2. O sistema operacional deve estar instalado no disco rígido.

Ferramentas Auxiliares

1. Chave de fenda Phillips: Esta ferramenta é usada para remover o painel lateral do gabinete. Remova todos os expansores da parte traseira do gabinete que possam interferir na instalação da placa gráfica.

Português

Instalação de hardware

1. Remova o painel lateral do gabinete. Remova todos os expansores da parte traseira do gabinete que possam interferir na instalação da placa gráfica.
2. Se estiver substituindo uma placa gráfica, primeiro remova a placa existente. Desconecte os cabos de alimentação da placa existente.

Português

Instalação de hardware

1. Remova o painel lateral do gabinete. Remova todos os expansores da parte traseira do gabinete que possam interferir na instalação da placa gráfica.
2. Se estiver substituindo uma placa gráfica, primeiro remova a placa existente. Desconecte os cabos de alimentação da placa existente.

Português

Instalação de hardware

1. Remova o painel lateral do gabinete. Remova todos os expansores da parte traseira do gabinete que possam interferir na instalação da placa gráfica.
2. Se estiver substituindo uma placa gráfica, primeiro remova a placa existente. Desconecte os cabos de alimentação da placa existente.

Español

Contenido del paquete

1. Tarjeta gráfica
2. Manual de instalación (dependiendo del producto)

Requisitos de uso

1. La tarjeta no debe utilizarse para solucionar problemas.
2. El sistema operativo debe estar instalado en el disco duro.

Herramientas auxiliares

1. Destornillador de tornillo Phillips: Esta herramienta se utiliza para quitar el panel lateral del gabinete. Quite todos los expansores de la parte trasera del gabinete que puedan interferir con la instalación de la tarjeta gráfica.

Español

Instalación de hardware

1. Quite el panel lateral del gabinete. Quite todos los expansores de la parte trasera del gabinete que puedan interferir con la instalación de la tarjeta gráfica.
2. Si está reemplazando una tarjeta gráfica, primero quite la tarjeta existente. Desconecte los cables de alimentación de la tarjeta existente.

Español

Instalación de hardware

1. Quite el panel lateral del gabinete. Quite todos los expansores de la parte trasera del gabinete que puedan interferir con la instalación de la tarjeta gráfica.
2. Si está reemplazando una tarjeta gráfica, primero quite la tarjeta existente. Desconecte los cables de alimentación de la tarjeta existente.

Español

Instalación de hardware

1. Quite el panel lateral del gabinete. Quite todos los expansores de la parte trasera del gabinete que puedan interferir con la instalación de la tarjeta gráfica.
2. Si está reemplazando una tarjeta gráfica, primero quite la tarjeta existente. Desconecte los cables de alimentación de la tarjeta existente.

Türkçe

PaKET İÇERİĞİ

1. Grafik kartı
2. Kurulum kılavuzu (ürüne göre değişebilir)

Kullanım gereklilikleri

1. Grafik kartı sorunları için kullanılmamalıdır.
2. İşletim sistemi sabit diske kurulmuş olmalıdır.

Yardımcı Araçlar

1. Phillips videli tornavida: Bu araç, bilgisayar kabininin yan panelini çıkarmak için kullanılır. Bilgisayarın arkasındaki genişletme kartlarını çıkarın, bunların grafik kartının kurulumunu engelleyebileceğini unutmayın.

Türkçe

Donanım Kurulumu

1. Bilgisayar kabininin yan panelini çıkarın. Bilgisayarın arkasındaki genişletme kartlarını çıkarın, bunların grafik kartının kurulumunu engelleyebileceğini unutmayın.
2. Eğer bir grafik kartı değiştiriyorsanız, önce mevcut kartı çıkarın. Mevcut kartın güç kablolarını çıkarın.

Türkçe

Donanım Kurulumu

1. Bilgisayar kabininin yan panelini çıkarın. Bilgisayarın arkasındaki genişletme kartlarını çıkarın, bunların grafik kartının kurulumunu engelleyebileceğini unutmayın.
2. Eğer bir grafik kartı değiştiriyorsanız, önce mevcut kartı çıkarın. Mevcut kartın güç kablolarını çıkarın.

Türkçe

Donanım Kurulumu

1. Bilgisayar kabininin yan panelini çıkarın. Bilgisayarın arkasındaki genişletme kartlarını çıkarın, bunların grafik kartının kurulumunu engelleyebileceğini unutmayın.
2. Eğer bir grafik kartı değiştiriyorsanız, önce mevcut kartı çıkarın. Mevcut kartın güç kablolarını çıkarın.

Latviski

PaKETI saturi

1. Grafikas kartis
2. Instalācijas rokasgrāmata (atkarībā no produkta)

Programmatu izstrādes prasības

1. Grafikas kartis nedrīkst lietot problēmu risināšanai.
2. Operācijas sistēma jāinstalē uz cietā disku.

Palīdzojošie rīki

1. Křížveida skrūvskrūve: Šis rīks tiek izmantots, lai noņemtu sānu paneli korpusā. Noņemiet visus paplašinātājus aizmugurējā daļā korpusa, kas varētu traucēt grafikas kartes uzstādīšanu.

Latviski

Programmatu uzstādīšana

1. Ja mainājat grafikas karti, vispirms noņemiet esošo grafikas karti. Atvienojiet visu enerģiju no esošās grafikas kartes.
2. Ja instalējat jaunu grafikas karti, uzstādiet operācijas sistēmu uz cietā disku.

Latviski

Programmatu uzstādīšana

1. Ja mainājat grafikas karti, vispirms noņemiet esošo grafikas karti. Atvienojiet visu enerģiju no esošās grafikas kartes.
2. Ja instalējat jaunu grafikas karti, uzstādiet operācijas sistēmu uz cietā disku.

Latviski

Programmatu uzstādīšana

1. Ja mainājat grafikas karti, vispirms noņemiet esošo grafikas karti. Atvienojiet visu enerģiju no esošās grafikas kartes.
2. Ja instalējat jaunu grafikas karti, uzstādiet operācijas sistēmu uz cietā disku.

Italiano

Contenuto della confezione

1. Scheda grafica
2. Manuale d'installazione (a seconda del prodotto)

Requisiti di sistema

1. La scheda grafica non deve essere usata per risolvere i problemi.
2. Il sistema operativo deve essere installato sul disco fisso.

Strumenti ausiliari

1. Cacciavite a punta fine: Questo strumento viene utilizzato per rimuovere il pannello laterale del case. Rimuovere tutti gli espansioni sulla parte posteriore del case che potrebbero interferire con l'installazione della scheda grafica.

Italiano

Installazione hardware

1. Rimuovere il pannello laterale del case. Rimuovere tutti gli espansioni sulla parte posteriore del case che potrebbero interferire con l'installazione della scheda grafica.
2. Se si sta sostituendo una scheda grafica, rimuovere prima la scheda esistente. Scollegare i cavi di alimentazione dalla scheda esistente.

Italiano

Installazione hardware

1. Rimuovere il pannello laterale del case. Rimuovere tutti gli espansioni sulla parte posteriore del case che potrebbero interferire con l'installazione della scheda grafica.
2. Se si sta sostituendo una scheda grafica, rimuovere prima la scheda esistente. Scollegare i cavi di alimentazione dalla scheda esistente.

Italiano

Installazione hardware

1. Rimuovere il pannello laterale del case. Rimuovere tutti gli espansioni sulla parte posteriore del case che potrebbero interferire con l'installazione della scheda grafica.
2. Se si sta sostituendo una scheda grafica, rimuovere prima la scheda esistente. Scollegare i cavi di alimentazione dalla scheda esistente.

Romanã

Conținutul pachetului

1. Placă grafică
2. Manual de instalare (în funcție de produs)

Precondiții de utilizare

1. Placă grafică nu trebuie folosită pentru rezolvarea problemelor.
2. Sistemul de operare trebuie instalat pe discul dur.

Instrumente auxiliare

1. Șurubelniță cu vârf subțire: Acest instrument este folosit pentru a îndepărta panoul lateral al carcasei. Îndepărtați toate plăcuțele de extensie din partea din spate a carcasei care ar putea interfera cu instalarea plăcii grafice.

Romanã

Instalarea echipamentelor

1. Îndepărtați panoul lateral al carcasei. Îndepărtați toate plăcuțele de extensie din partea din spate a carcasei care ar putea interfera cu instalarea plăcii grafice.
2. Dacă înlocuiți o placă grafică, îndepărtați mai întâi placa existentă. Deconectați cablurile de alimentare de la placa existentă.

Romanã

Instalarea echipamentelor

1. Îndepărtați panoul lateral al carcasei. Îndepărtați toate plăcuțele de extensie din partea din spate a carcasei care ar putea interfera cu instalarea plăcii grafice.
2. Dacă înlocuiți o placă grafică, îndepărtați mai întâi placa existentă. Deconectați cablurile de alimentare de la placa existentă.

Romanã

Instalarea echipamentelor

1. Îndepărtați panoul lateral al carcasei. Îndepărtați toate plăcuțele de extensie din partea din spate a carcasei care ar putea interfera cu instalarea plăcii grafice.
2. Dacă înlocuiți o placă grafică, îndepărtați mai întâi placa existentă. Deconectați cablurile de alimentare de la placa existentă.

Slovenčina

Obsah balenia

1. Graficna kartica
2. Navodila za namestitveni postopek (odvisno od izdelka)

Previdljive pogoje uporabe

1. Graficna kartica ne sme biti uporabljena za odpravljanje pomanjkivosti.
2. Operacijski sistem mora biti namestitven na trdi disk.

Prilagodilni orodja

1. Križni vijak: To orodje se uporablja za odstranitev stranske plošče ohišja. Odstranite vse razširitvene ploščice na zadnji strani ohišja, ki bi lahko ovirale namestitveni postopek grafične kartice.

Slovenčina

Ustavitveni postopek

1. Odstranite stransko ploščico ohišja. Odstranite vse razširitvene ploščice na zadnji strani ohišja, ki bi lahko ovirale namestitveni postopek grafične kartice.
2. Če nadomestite grafično kartico, najprej odstranite obstoječo grafično kartico. Odklopite vse napajalne kabla od obstoječe grafične kartice.

Slovenčina

Ustavitveni postopek

1. Odstranite stransko ploščico ohišja. Odstranite vse razširitvene ploščice na zadnji strani ohišja, ki bi lahko ovirale namestitveni postopek grafične kartice.
2. Če nadomestite grafično kartico, najprej odstranite obstoječo grafično kartico. Odklopite vse napajalne kabla od obstoječe grafične kartice.

Slovenčina

Ustavitveni postopek

1. Odstranite stransko ploščico ohišja. Odstranite vse razširitvene ploščice na zadnji strani ohišja, ki bi lahko ovirale namestitveni postopek grafične kartice.
2. Če nadomestite grafično kartico, najprej odstranite obstoječo grafično kartico. Odklopite vse napajalne kabla od obstoječe grafične kartice.

Ελληνικά

Περιεχόμενα συσκευασίας

1. Κάρτα γραφικών
2. Οδηγός εγκατάστασης (ανάλογα με το προϊόν)

Προϋποθέσεις χρήσης

1. Η κάρτα γραφικών δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για την επίλυση προβλημάτων.
2. Το λειτουργικό σύστημα πρέπει να εγκατασταθεί στον σκληρό δίσκο.

Βοηθητικά εργαλεία

1. Κρίσιμη βίδα: Αυτό το εργαλείο χρησιμοποιείται για την αφαίρεση της πλευρικής πλάκας του περιβλήματος. Αφαιρέστε όλες τις επεκτατικές πλακέτες στην πίσω πλευρά του περιβλήματος που μπορεί να ενοχλήσουν την εγκατάσταση της κάρτας γραφικών.

Ελληνικά

Εγκατάσταση υαρωμάτων

1. Αφαιρέστε την πλευρική πλάκα του περιβλήματος. Αφαιρέστε όλες τις επεκτατικές πλακέτες στην πίσω πλευρά του περιβλήματος που μπορεί να ενοχλήσουν την εγκατάσταση της κάρτας γραφικών.
2. Εάν αντικαθιστάτε κάρτα γραφικών, αφαιρέστε πρώτα την υπάρχουσα κάρτα. Αποσυνδέστε όλα τα καλώδια τροφοδοσίας από την υπάρχουσα κάρτα γραφικών.

Ελληνικά

Εγκατάσταση υαρωμάτων

1. Αφαιρέστε την πλευρική πλάκα του περιβλήματος. Αφαιρέστε όλες τις επεκτατικές πλακέτες στην πίσω πλευρά του περιβλήματος που μπορεί να ενοχλήσουν την εγκατάσταση της κάρτας γραφικών.
2. Εάν αντικαθιστάτε κάρτα γραφικών, αφαιρέστε πρώτα την υπάρχουσα κάρτα. Αποσυνδέστε όλα τα καλώδια τροφοδοσίας από την υπάρχουσα κάρτα γραφικών.

Ελληνικά

Εγκατάσταση υαρωμάτων

1. Αφαιρέστε την πλευρική πλάκα του περιβλήματος. Αφαιρέστε όλες τις επεκτατικές πλακέτες στην πίσω πλευρά του περιβλήματος που μπορεί να ενοχλήσουν την εγκατάσταση της κάρτας γραφικών.
2. Εάν αντικαθιστάτε κάρτα γραφικών, αφαιρέστε πρώτα την υπάρχουσα κάρτα. Αποσυνδέστε όλα τα καλώδια τροφοδοσίας από την υπάρχουσα κάρτα γραφικών.

Eesti

PaKETI sisu

1. Graafikas kaart
2. Instalatsiooni juhend (toote sõltuvalt)

Ettevalmistused kasutamiseks

1. Graafikas kaart ei tohiks kasutada probleemide lahendamiseks.
2. Operatsioonisüsteem peab olema installeeritud kõvakihel.

Abivahendid

1. Kriipsviir: See tööriist kasutatakse küljepaneeli eemaldamiseks. Eemaldage kõik laienduskardid tagumisel küljel, mis võivad takistada graafikas kaardi paigutamist.

Eesti

Ettevalmistused kasutamiseks

1. Eemaldage küljepaneel. Eemaldage kõik laienduskardid tagumisel küljel, mis võivad takistada graafikas kaardi paigutamist.
2. Kui vahetate graafikas karti, eemaldage esmalt olemasolev graafikas kaart. Võtke lahti kõik toitekaablid olemasoleva graafikas kaardi kaablitest.

Eesti

Ettevalmistused kasutamiseks

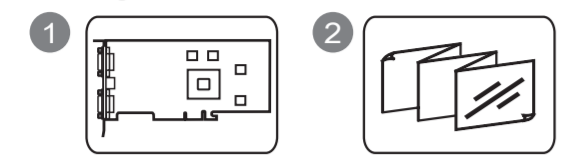
1. Eemaldage küljepaneel. Eemaldage kõik laienduskardid tagumisel küljel, mis võivad takistada graafikas kaardi paigutamist.
2. Kui vahetate graafikas karti, eemaldage esmalt olemasolev graafikas kaart. Võtke lahti kõik toitekaablid olemasoleva graafikas kaardi kaablitest.

Eesti

Ettevalmistused kasutamiseks

1. Eemaldage küljepaneel. Eemaldage kõik laienduskardid tagumisel küljel, mis võivad takistada graafikas kaardi paigutamist.
2. Kui vahetate graafikas karti, eemaldage esmalt olemasolev graafikas kaart. Võtke lahti kõik toitekaablid olemasoleva graafikas kaardi kaablitest.

Package Contents



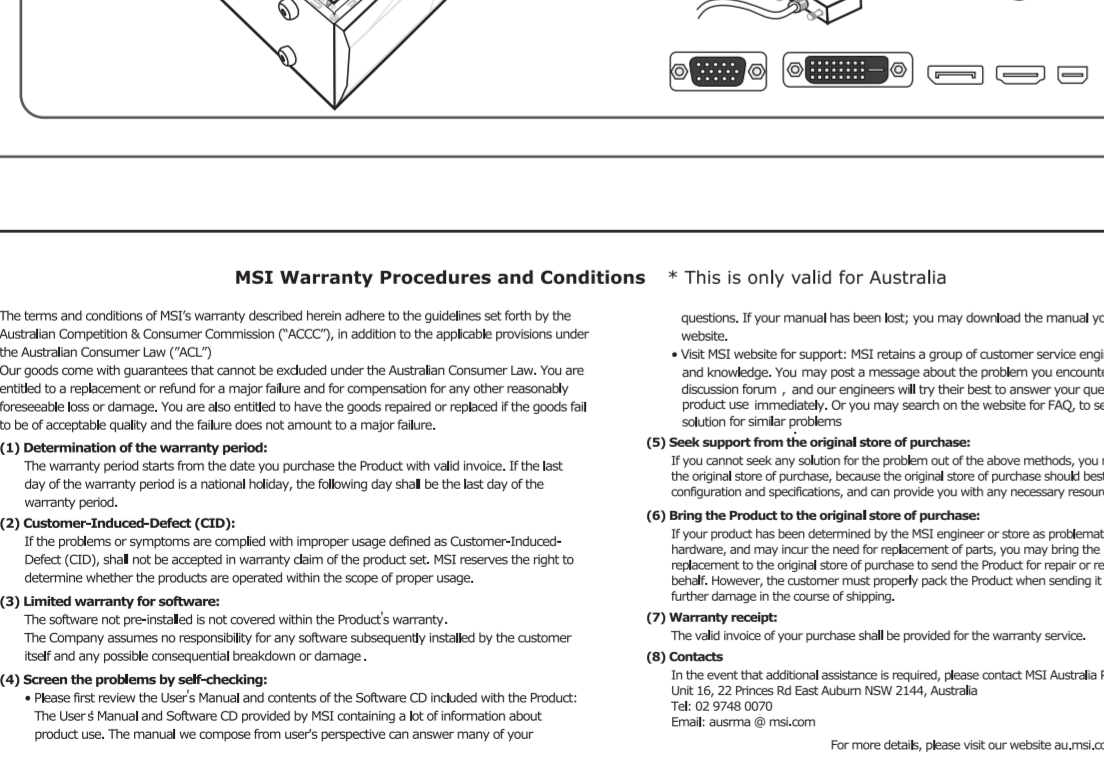
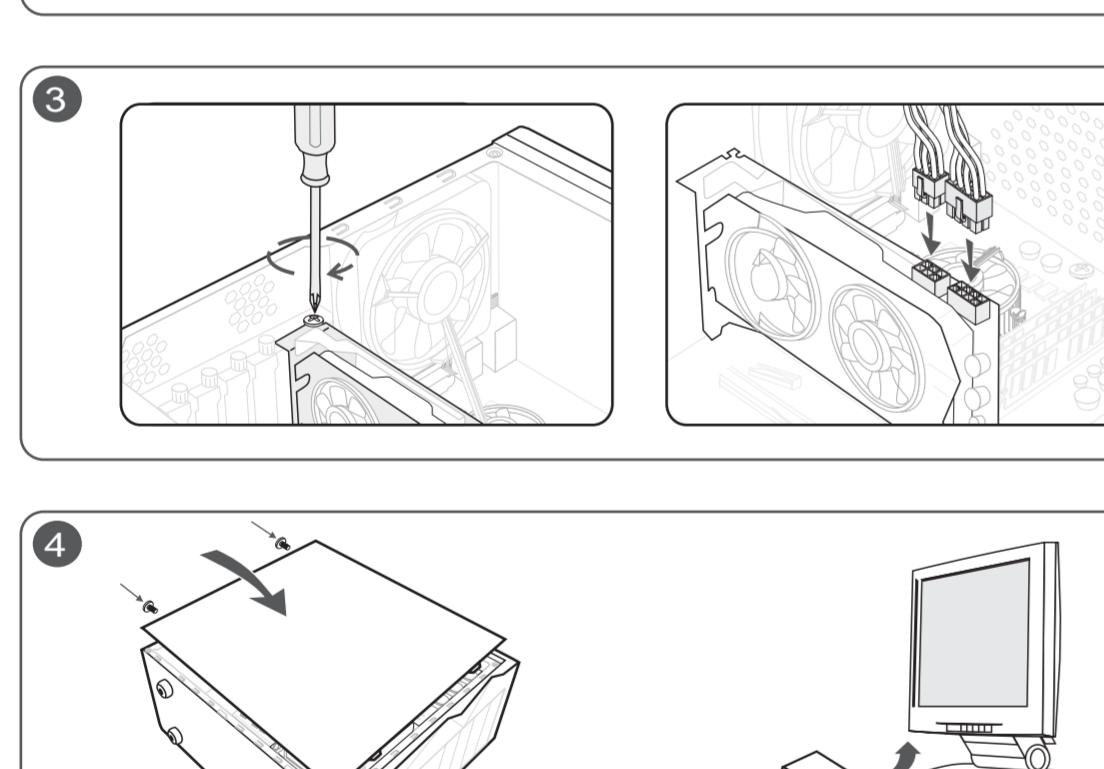
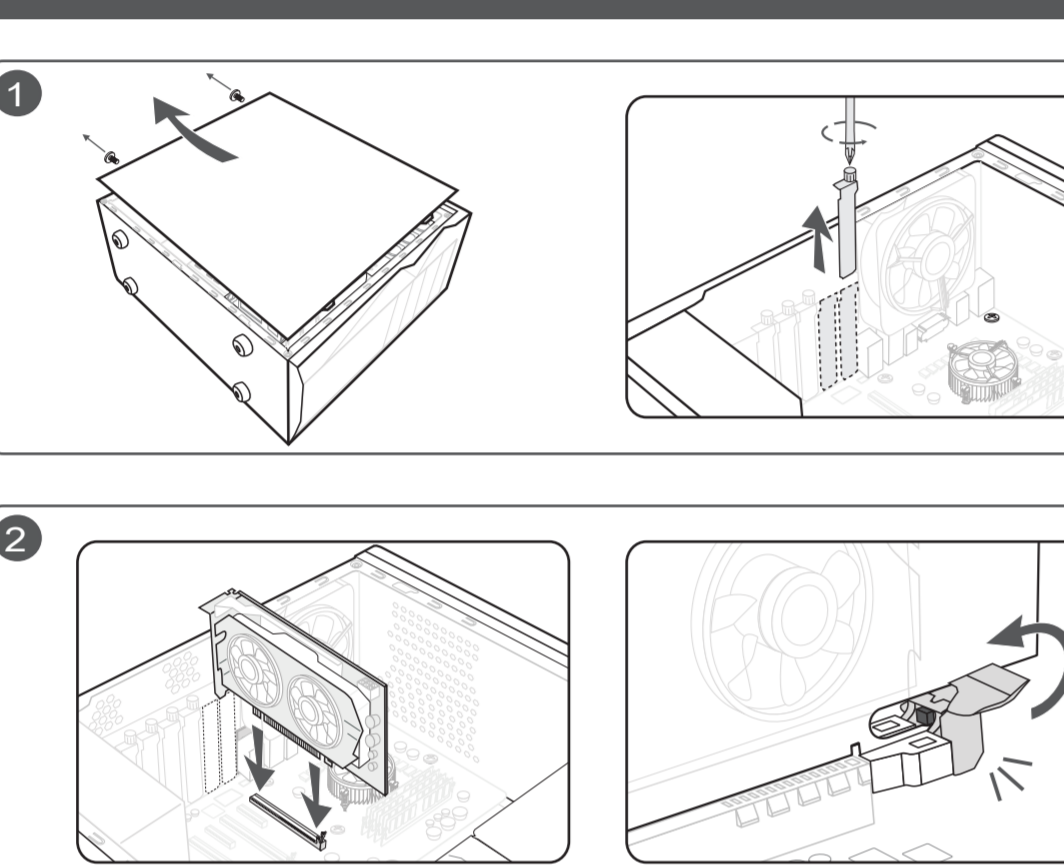
System Requirements



Auxiliary Tools



Hardware Installation



MSI Warranty Procedures and Conditions

This is only valid for Australia. The terms and conditions of MSI's warranty described herein adhere to the guidelines set forth by the Australian Competition & Consumer Commission (ACCC)...

Қазақ тіліндегі құрастырушының пайдалану нұсқаулары. Құрастырушының пайдалану нұсқаулары. Құрастырушының пайдалану нұсқаулары.

Norsk. Pakkeinnhold. Forholdsregler for bruk. Programvareinstallasjon. Systemkrav. Hjelpverktøy. Maskinvarerinstallasjon.

简体中文. 包内内容. 使用注意事项. 系统要求. 辅助工具. 硬件安装.

ภาษาไทย. ส่วนประกอบในกล่อง. ข้อกำหนดระบบ. ขั้นตอนการติดตั้ง. ข้อกำหนดระบบ. เครื่องมือช่วย. ขั้นตอนการติดตั้ง.

Svenska. Förpackningen innehåller. Systemkrav. Hjelpverktøy. Maskinvarerinstallasjon.

Slovensčina. Vsebina paketa. Previdni ukrepi za uporabo. Namestitve programske opreme. Sistemske zahteve. Pomozna orodja. Namestitve strojne opreme.

한국어. 패키지 내용. 소프트웨어. 사용 주의 사항. 시스템 요구 사항. 보조 도구. 하드웨어 설치.

Tiếng Việt. Nội dung gói. Lưu ý khi sử dụng. Yêu cầu hệ thống. Công cụ hỗ trợ. Lắp đặt phần cứng.

Suomi. Pakkauksen sisältö. Ennen asennusta. Asennusohjeet. Ohjelmaohjelmat. Lisävälineet.

Hrvatski. Sadržaj pakiranja. Priprema računala. Mjere opreza za uporabu. Nameštaj softvera. Zahtjevi sustava. Upozorenja hardvera.

日本語. パッケージ内容. 使用上の注意. 動作環境. ハードウェアのインストール.

हिन्दी. पैकेज सामग्री. उपयोग के लिए सावधानी. सिस्टम आवश्यकताएं. सहायक उपकरण. हार्डवेयर स्थापना.

Dansk. Pakkens indhold. Forholdsregler ved brug. Softwareinstallation. Systemkrav. Hjælpeværktøjer. Maskinvarerinstallation.

繁體中文. 包裝內容. 使用注意事項. 系統要求. 輔助工具. 硬體安裝.

Bahasa Indonesia. Isi Kemasan. Ketentuan dalam penggunaan. Langkah-langkah instalasi. Spesifikasi sistem. Alat bantu. Instalasi perangkat keras.


العربية. محتويات الحزمة. الاحتياطات عند الاستخدام. متطلبات النظام. الأدوات المساعدة. تثبيت الأجهزة.


Bosanski. Sadržaj pakovanja. Mjere opreza za upotrebu. Instalacija hardvera. Prethodne postavke. Pomocni alati.


Български. Съдържание на опаковката. Предпазни мерки при употреба. Прединоначални настройки. Помощни инструменти. Монитор на хардуера.


বাংলা. প্যাকেজের উপাদান. ব্যবহারের সতর্কতা. হার্ডওয়্যার স্থাপনা. সিস্টেম প্রয়োজনীয়তা. সহায়ক সরঞ্জাম. হার্ডওয়্যার স্থাপনা.


فارسی. محتویات بسته. احتیاطات در هنگام استفاده. نیازمندیهای سیستم. ابزارهای کمکی. نصب تجهیزات سخت‌افزاری.


 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : V388
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
R-R-MSI-MS-V388


 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : RTX3090VT
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
R-R-MSI-RTX3090VT


 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : V389
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
R-R-MSI-MS-V389


 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : RTX3080VT
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
R-R-MSI-RTX3080VT


 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : MS-V390
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
R-R-MSI-MS-V390


 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : RTX3070VT3
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
R-R-MSI-RTX3070VT3


 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : RTX3070VT
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
R-R-MSI-RTX3070VT


 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : MS-V375
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
R-R-MSI-MS-V375


 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : N1660SG
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
R-R-MSI-N1660SG


 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : N1660SVX
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
R-R-MSI-N1660SVX


 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : MS-V379
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
R-R-MSI-MS-V379


 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : V385
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
R-R-MSI-MS-V385


 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : N1650SV
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
R-R-MSI-N1650SV


 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : N1650VTD62
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
R-R-MSI-N1650VTD62


 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : N1650AEROD62
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
R-R-MSI-N1650AEROD62


 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : N1650VTD6
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
R-R-MSI-N1650VTD6


 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : N1650AEROD6
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
R-R-MSI-N1650AEROD6


 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : N1650VT
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
R-R-MSI-N1650VT


 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : N1650AERO
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
R-R-MSI-N1650AERO


 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : N1050TIV1
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
MSIP-REI-MSI-N1050TIV1


 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : N1050TIOV1
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
MSIP-REI-MSI-N1050TIOV1

 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : N1030AERO
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
MSIP-REI-MSI-N1030AERO

 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : N730KHL
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
R-R-MSI-N730KHL

 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : N710
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
MSIP-REI-MSI-N710

 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : RX5700XM
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
R-R-MSI-RX5700XM

 상호 : ㈜ 엠에스아이코리아
제품명 : 그래픽카드
모델명 : RX5600XTM
제조년월 : 2020년
제조사 및 제조국가 : MSI / 중국
R-R-MSI-RX5600XTM